

Rheinland-Stereo 52028/52029 52204/52205 Zürich-Stereo

Technische Daten

Stromart:

Wechselstrom 50 Hz

Stromart: Wechselstrom 50 Hz
Leistungsaufnahme: ca.50 W
Röhrenbestückung: ECH 81, EF89, ECC83, ELL 80
ECC85, EM 84
Dioden: 3 x AA 113
Netzgleichrichter: B 250 C100
Sicherung: 0,7 A mittelträge
Abstimmkreise: 6 AM.10 FM
Zwischenfrequenzen: AM.60 KHz FM 10 7 MHz Zwischenfrequenzen: AM 460 KHz, FM 10,7 MHz

Technical Data

Current supply: A.C. 50 c/s
Power consumption: 50 watts approx.
Valve set: ECH 81, EF89, ECC 83, ELL 80
ECC 85, EM 84
Diodes: 3x AA 113

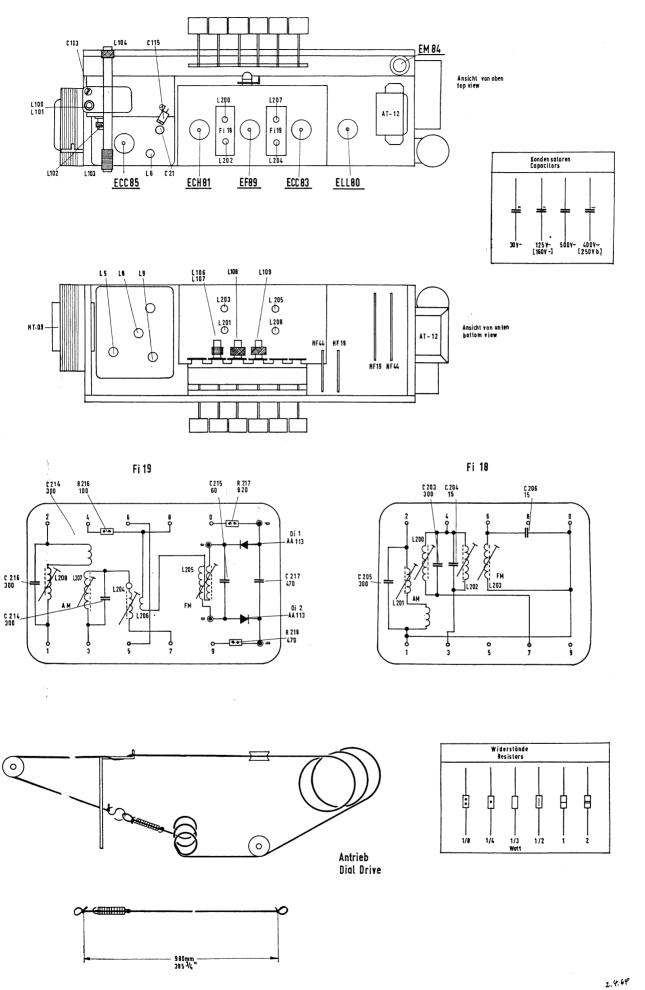
Mains rectifier: B 250 C100 Fuse: 0.7amps slow-blow Tuned circuits: 6 A.M., 10 F.M.

Tuned circuits:

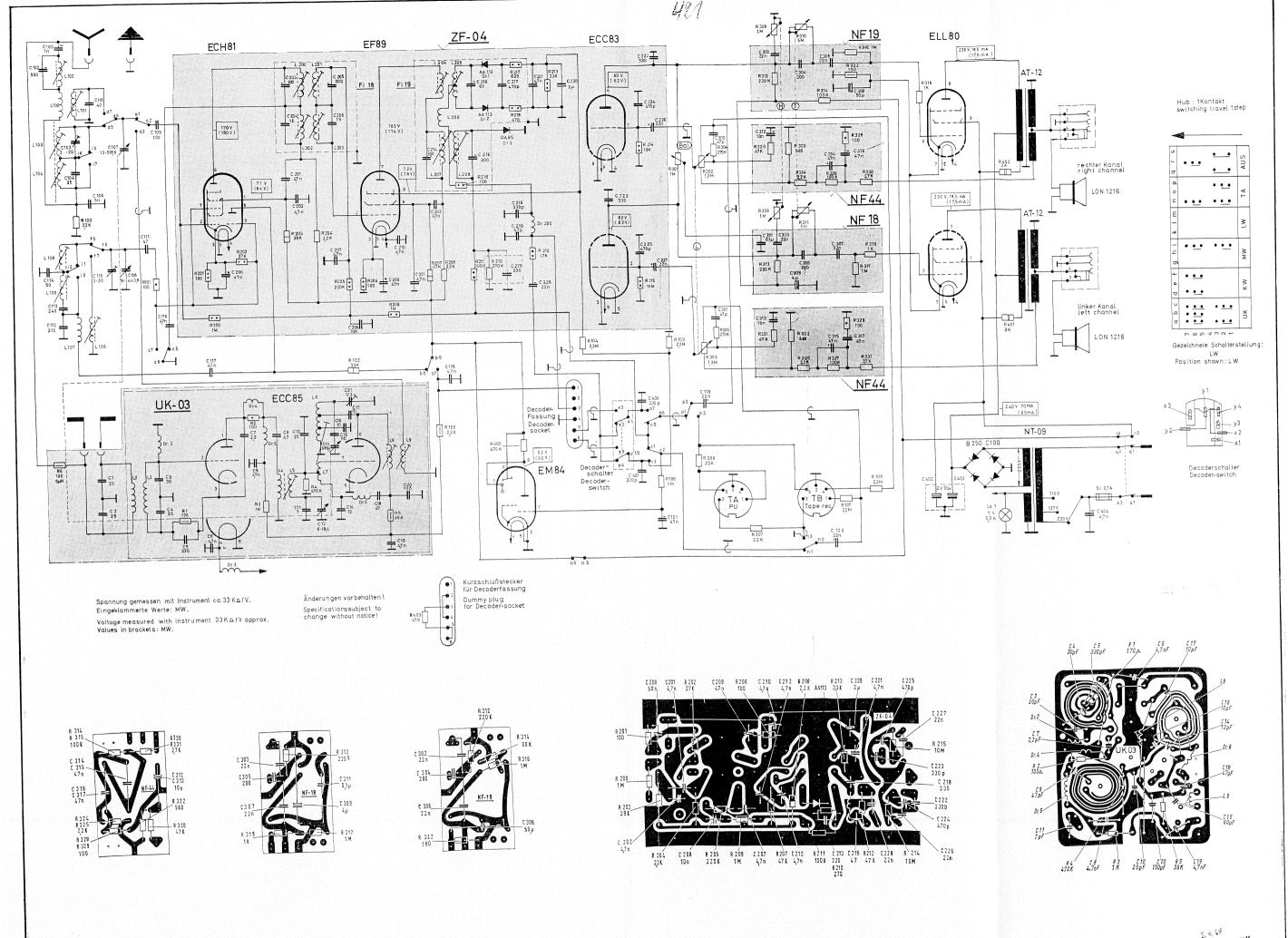
l. F. :

A.M. 460 kc/s , F.M. 10.7 Mc/s

AM 2	wischenfrequenzab					460 Kc/s . I.F. Alignment	
Bereich Zeigerstellung Range Dial position		Abgleichsen Signal gener	deranschluß alor connected to	Abgleich Adjustment		Bemerkungen Kales	
мw вс	ca.600 KHz	Gitter 1 EF 85 Grid 1		L 208 u. L 207 Max	08 v.L207 Max. Wenn ein Kreis des Filters abgeglichen wird, muß der andere Kreis durch ei		
		Gitter 1 E	CH81 Grid 1	L 201 L 200 Max.		[5K+5000pF in Serie] bedömpit werden. While aligning the primary coil at a band pass filter, the secondary should be damped by means of an RC pad [5Ka in series with 5000pF]	
	600 Kc/s appro	Antennenbuc	hse Aerial input	L 102 Min.		Signal über Kunstantenne an Antennenbuchse [200 a + 200 pF]. Use dummy antenna .	
FM :	Zwischenfrequenzal	gleich 10,7 M	Hz			10,7 Mc/s LF. Alignment	
Abgleichsender frequenzmoduliert			deranschluß	Abgleich		Bemerkungen Holes	
		Signal generator connected to		Adjustment		notes	
		Gitter 1 EF85 Grid 1		L 205 u L 204 Ma			
	ib ± 15 KHz	Gitter1 ECH81 Grid1		L 203 u L 202 Max.			
Be	reich UK	isolierter Draht isolaled		L 9 u.L 8 Max.			
si De	odulated gnal generator viation±15 Kc/s 4 range	ECC 85	wire zum Meßsender				
AM - Abgl	eich					AM Alignment of R.F. stages	
Bereich Zeigerstellung Range Dial position			Oszillator Oscillator			Bemerkungen Holes	
KW SW	10,7 MHz Mc/s	L 106 H	Max.	L 101	Max.	Signal über Kunstantenne [200 p. + 200 p.F.] auf Antennenbuchse geben. Zeiger auf die Eichmarken der Skala stellen. Der Abgleich muß einige Male wiederholt werden um auf Maximalwerte zu kommen	
MW BC	525 KHz Kc/s	5 KHz Kc/s L 108 Max.				Use dummy antenna[200a + 200pF]. Set pointer on calibration marks of dial. Repeat alignment	
MW BC	1600 KHz Kc/s	(Hz Kc/s C 115 Max.				to obtain maximum values.	
MW BC	560 KHz Kc/s	Kc/s		L103 Ferritstion te	L103 FerritsLion territ rod) Max.		
MW BC	1450 KHz Kc/s			C 103	Max.		
LW	200 KHz Kc/s	Kc/s		L 104 Ferritst.[on territ rod] Max.			
UKW Abgleich					FM Alignment of R.F. stages		
Abgleichsender frequenzmaduliert Hub ± 15 KHz Signal generator freqmodulated		erstellung position	Oszillator Zwischenkreis Oscillator Intermediate circult			Bemerkungen Hotes	
		MHz Mc/s	L 6 Max.			Abgleichsender symmetrisch (240 a.) an die Dipolantennenbuchse anschließen. Eingangsspannu ng 5-10 µY. Abgleichanzeige: Outputmeter. Der Abgleich mußeinige Male wiederhalt werden.	
		MHz Mc/s C 21 Max. MHz Mc/s				Symmetrical connection of signal generator [240 a.] to dipole input terminats. Signal input level 5-10 microvolts. Alignment indication by outputmeter. Repeat alignment several	
				L 5 Max.		times.	



Manpulaum



E.4.64 Wangmania